VEILIGMOTORRIJDEN.COM

BETER ZICHTBAAR, BETER ZICHT, BETER GEZICHT !



MONTAGE HANDLEIDING + INSTALLATION MANUAL

+ DETAILS of:

- **KAWASAKI ZX-6R**
- **KAWASAKI Z750 / Z1000**
- **YAMAHA R6**

Montagehandleiding

Zorg dat je bij de draden van de beide lampen kunt komen (demontage kuip of lampen etc.)

Aansluiting Dimlicht met de Module

Verbind de plus-draad (voor kleuren, zie tabel) van het Dimlicht met aansluiting 1 van de Module dmv de rode klemmetjes. De klem leg je om de plus-draad, vervolgens leg je de blauwe draad (1) van de module er ook in (die kan er op een gegeven moment niet verder in...) en druk je het metalen plaatje met een tang naar binnen. Daarna sluit je de rode klem. Hetzelfde doe je met de min-draad van het Dimlicht. Rode klemmetje eromheen en de zwarte draad (2) van de module erbij. Metalen plaatje inknijpen en klem sluiten.
Bij twijfel over de kleuren van de bedrading, eerst meten, of kijk de schakeling na in het handboek van de motor.

Aansluiting Grootlicht met de Module

De draad van het Grootlicht ca. 10 cm voor de aansluiting met het lamphuis doorknippen.
(voor de kleur, zie tabel). Je hebt nu dus 2 draden. Op de draad die vanaf de lichtschakelaar komt, knijp je met een tang de bijgeleverde draadschoen, deze steek je in de klem die al op de oranje draad (3) van de Module zit. Hetzelfde doe je met de draad die naar de lamp gaat, deze verbindt je ook met een klem, op de rode draad (4) van de Module.

Afstelling Grootlicht

Nu kun je de lamp gaan afstellen. Schakel je verlichting in (bij sommige motoren, zoals de Kawa Z750, moet je daarvoor ook je motor starten !) en regel de lamp met een schroevendraaier af. Aan de zijkant van de Module zit daarvoor een klein schroefje. Het bereik van de trimmer is 10 volle slagen. De trimmer kun je niet beschadigen door te 'overdraaien' ...

Tegen de wijzers van de klok in verhoogt de helderheid, met de klok mee vermindert deze.

Stel het Grootlicht niet te hoog in, anders verblindt je je tegenliggers.

Met behulp van de bijgeleverde tie-raps kun je de (waterdichte) module ergens bevestigen

Mocht de Module niet werken en je weet zeker dat je alles goed hebt gedaan, (lees de hele handleiding nog eens na en controleer alles nog eens...) kun je de Module individueel losmaken, door de Systeemstekker eruit te trekken. (de plus- en min-draden blijven daar dan in bevestigd) Hierna verbindt je de draden op aansluitingen 3 en 4 met elkaar. Dit kan heel makkelijk omdat er al 2 klemmen (man en vrouw) op zitten.
De Systeemstekker laat je rustig zitten waar hij zit... De Module kun je vervolgens terugsturen naar :

VeiligMotorRijden.com Joubertstraat 36 2806GE GOUDA

	Dimlicht		Grootlicht
	+	-	+
Kawasaki Z1000-750/S ZX6R ZX10R	**blauw/geel**	**zwart/geel**	**rood/zwart**
Suzuki SV650S SRAD 750 GSX-R600/1000 Bandit	**wit** groen/zwart	**zwart** wit/zwart	**geel**
Yamaha R6 R6 2003 TDM850 FZ6 Fazer 2004 Fazer 600	**blauw/zwart** groen/zwart	**zwart**	**geel** geel/zwart geel/zwart
Honda CBR 400 CBR600RR CBF600SA CBR1000RR	**blauw/wit** wit zwart/wit	**zwart** groen	**blauw** blauw/zwart



Installation manual

Make sure you can reach the wires of the light bulbs, by disassembling the necessary parts.

Connection of lowbeam with the Module

Connect the plus-wire (for color, see table) of the low-beam with connection 1 of the Module by the red clamps.
Do the same with the earth-wire of the low-beam. Connect it with the wire (2) of the module
If you have any doubt in the colours, look at your motocycle manual first !

Connection of high-beam with the Module

Take the wire of the high-beam and cut it about 10 cm away from the lamp-house.
(For the color, see table). You have now 2 wire-ends. The wire-end that comes from the light-switch should be connected with the orange wire (3) of the Module. The other end is connected with the red wire (4) of the Module.
As you can see, clamps on these wires are already there…

Adjustment high-beam

Turn on your motorcycle. Some bikes need to be started too (like the Kawa Z750) or there will be no voltage on the lights! You can increase the voltage on the light by turning the little screw.
Counterclockwise raises the luminance, 10 full turns should deliver the maximum. You can not "overturn", clockwise decreases.

With the tie-raps you can attach the module.

If the module doesn't work, and you did everything right (doublecheck please…), you can pull the orange plug from the Module , connect wires 3 and 4 with eachother, and send the Module back to:

VeiligMotorRijden.com
Joubertstraat 36
2806GE GOUDA
Netherlands

Attention: the assemblance and the use are for own risk and responsibility.
Veiligmotorrijden. com can not be held responsible for any damage, caused by the use of the Module.

	Lowbeam		**highbeam**
	+	**-**	**+**
Kawasaki	**blue/yellow**	**black/yellow**	**red/black**
Z1000-750/S			
ZX6R			
ZX10R			
Suzuki	**white**	**black**	**yellow**
SV650S			
SRAD 750	green/black	white/black	
GSX-R600/1000			
Bandit			
Yamaha	**blue/black**	**black**	**yellow**
R6			
R6 2003			yellow/black
TDM850			
FZ6 Fazer 2004	green/black		yellow/black
Fazer 600			
Honda	**blue/white**	**black**	**blue**
CBR 400			
CBR600RR			
CBF600SA	white	green	
CBR1000RR	black/white		blue/black

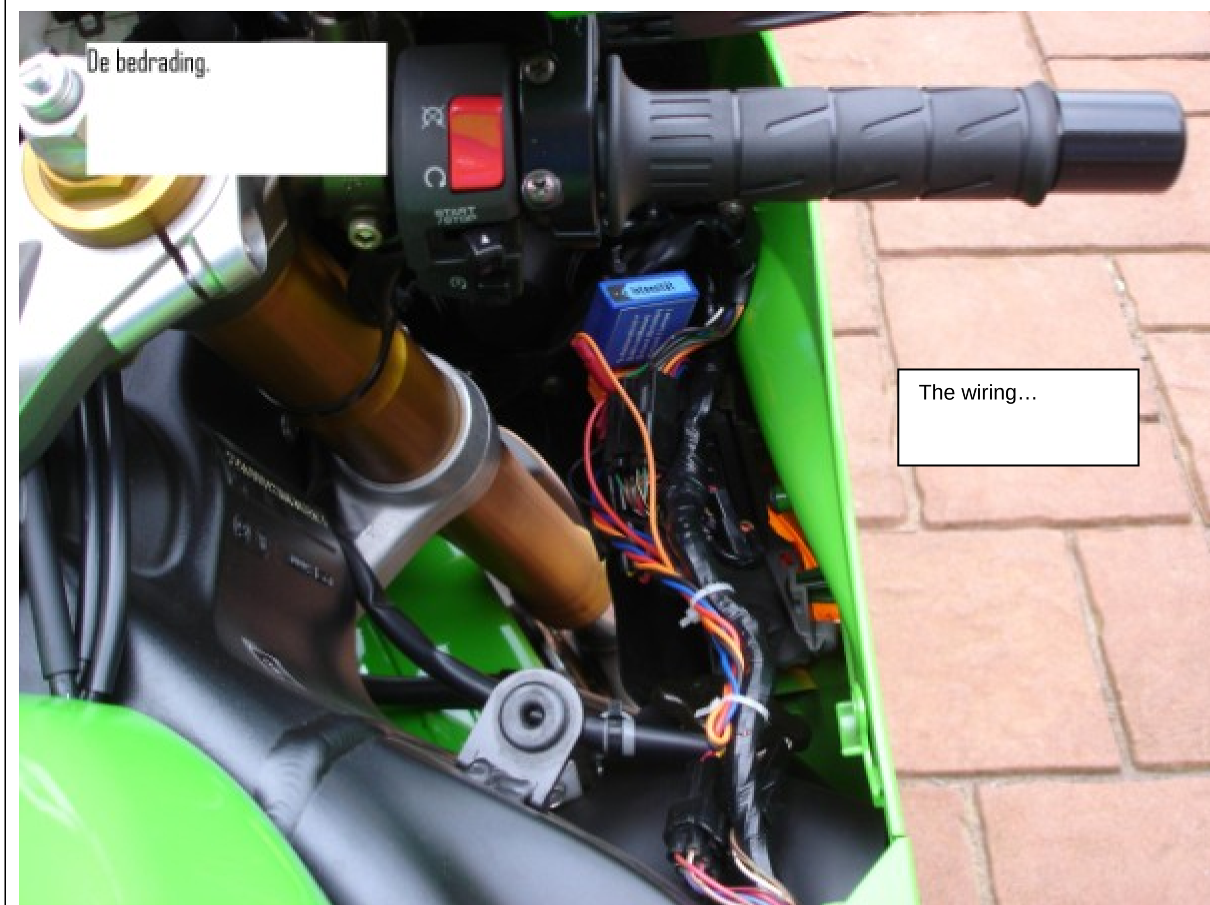


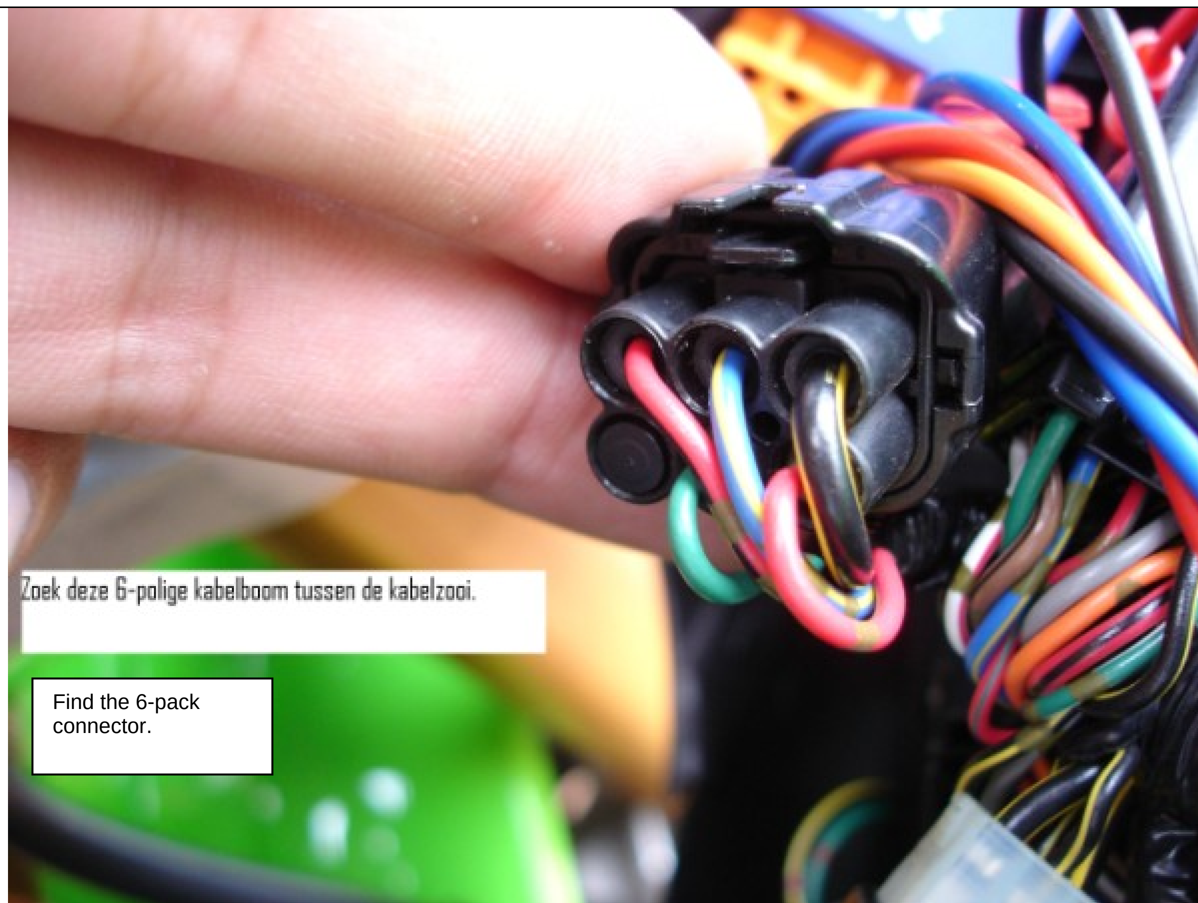
Kawasaki ZX-6R

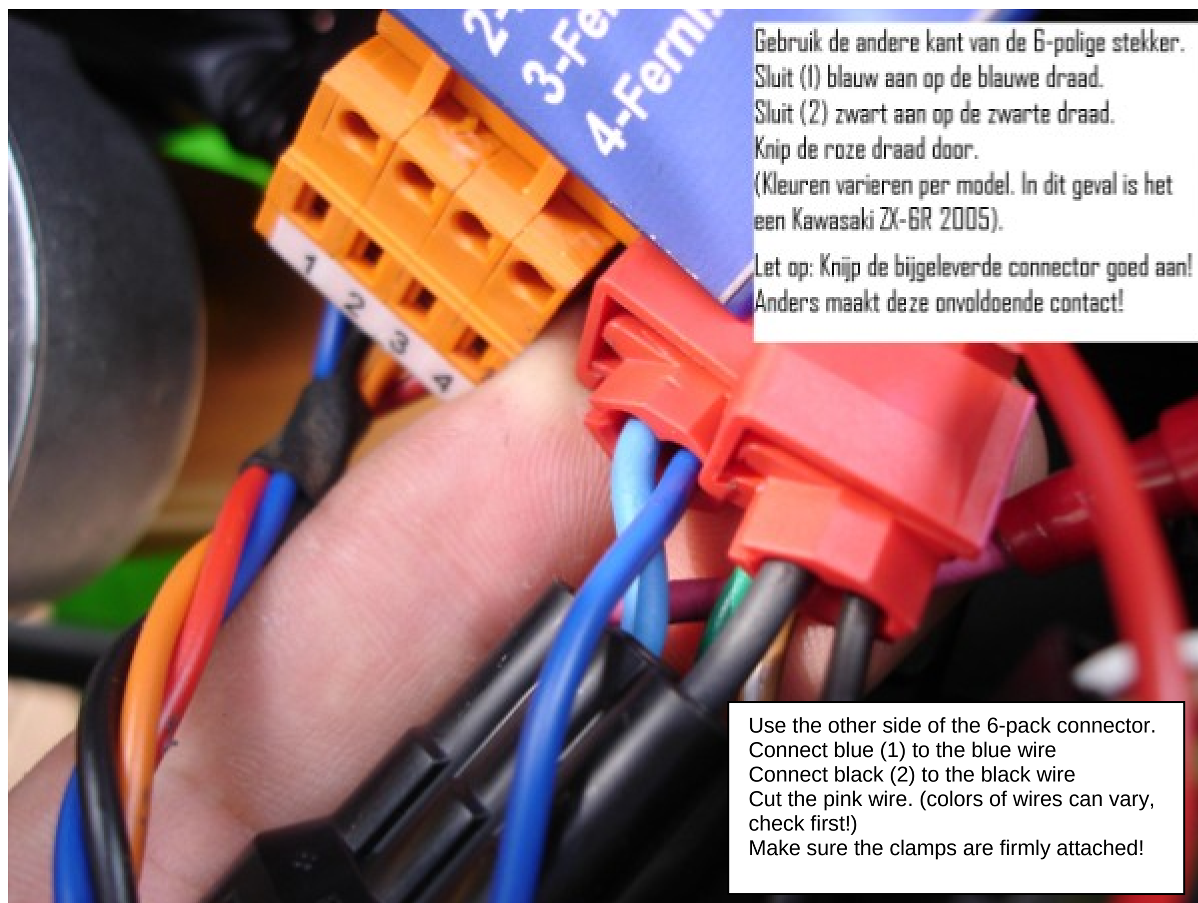
Kawasaki ZX-6R (2005)




Zwarte plaat verwijderen d.m.v. je hand in de aangegeven opening te doen en het los te trekken.
Remove black cover by putting your fingers in the hole and pull…
Kawasaki


De bedrading.
The wiring…


Zoek deze 6-polige kabelboom tussen de kabelzooi.
Find the 6-pack connector.


Gebruik de andere kant van de 6-polige stekker.
Sluit (1) blauw aan op de blauwe draad.
Sluit (2) zwart aan op de zwarte draad.
Knip de roze draad door.
(Kleuren varieren per model. In dit geval is het een Kawasaki ZX-6R 2005).
Let op: Knijp de bijgeleverde connector goed aan! Anders maakt deze onvoldoende contact!
Use the other side of the 6-pack connector.
Connect blue (1) to the blue wire
Connect black (2) to the black wire
Cut the pink wire. (colors of wires can vary, check first!)
Make sure the clamps are firmly attached!
1
2
3
4


1-Abblendlicht +
2-Minus(Masse)
Sluit (3) oranje aan op de roze kabel die naar de 6-polige stekker gaat.
Sluit (4) rood aan op de roze kabel die naar de lamp gaat.
Gebruik de hiervoor bijgeleverde kabelschoentjes.
Connect orange (3) to the pink wire that leads to the 6-pack connector.
Connect red (4) to the pink wire that leads to the light bulb.
Use the cable-clamps (male/female)

Kawasaki Z750



Kawasaki Z750S



Kawasaki KLE500

Kawasaki Z750

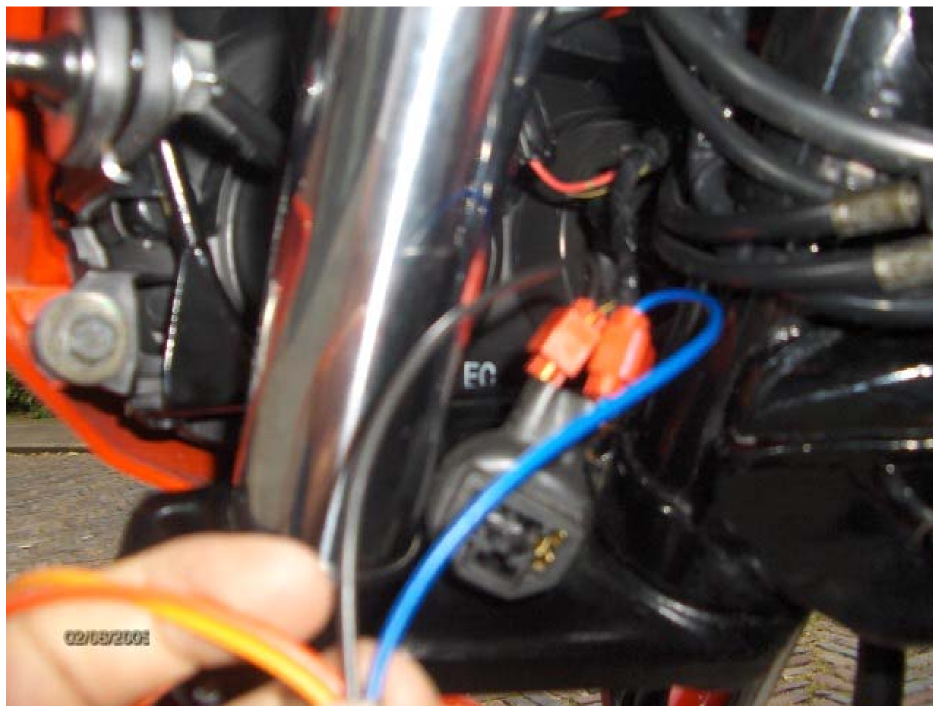
Stekker dimlicht losmaken / disconnect lowbeam connector



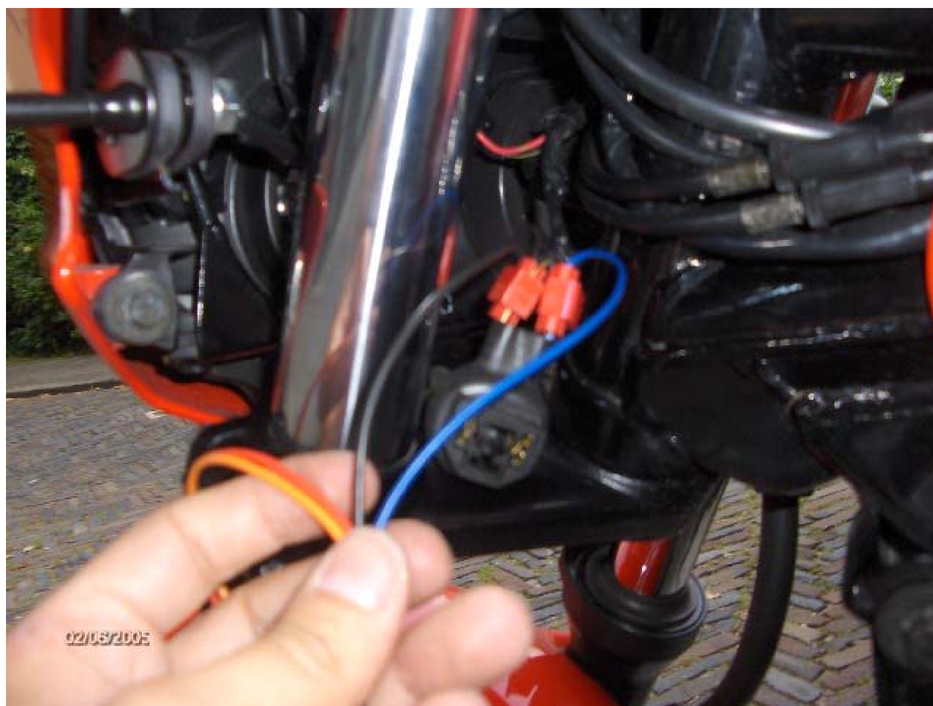
Klemmen op de draden bevestigen / connect clamps on wiring



draden module insteken / insert wires of the module in the clamps



Klemmen dichtknijpen / firmly close clamps



Grootlicht stekker losmaken, roodzwart doorknippen, monteren man +vrouw /
Disconnect high-beam connector, cut red/black wire, connect male/female clamps , orange (3) to the switch, red (4) to the module



Bevestigen module aan frame van kuip / attach module with tir-raps



Draden bevestigen met tie-raps / attach wires with tie-raps





Kawasaki Z1000

Kawasaki Z1000

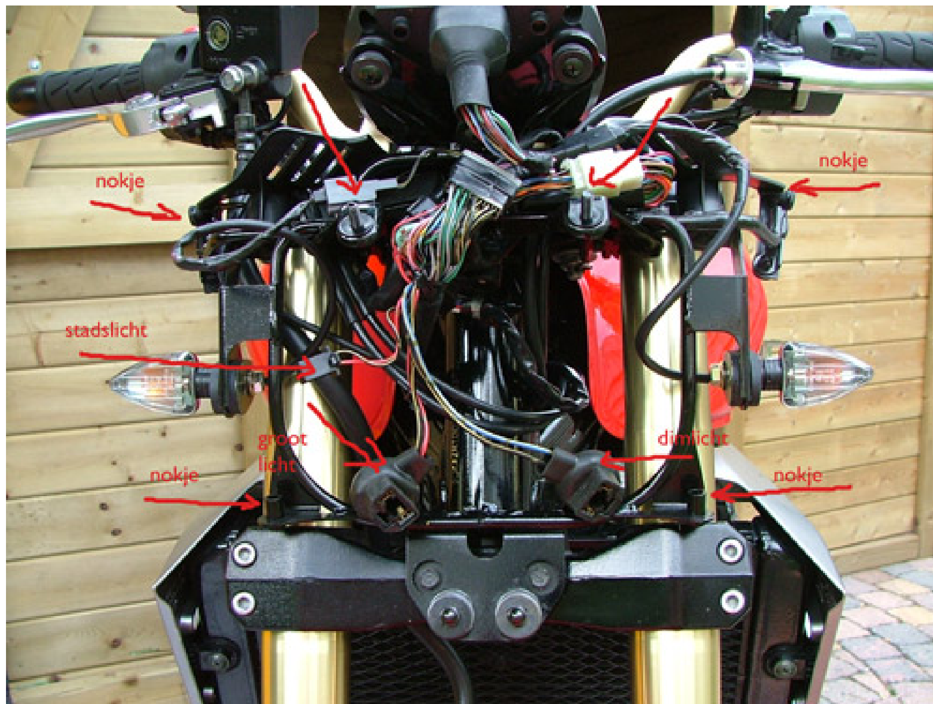
1: verwijder het scherm / remove the screen



2: verwijder de lampunit.voorzichtig aan de onderkant opbeuren zodat hij uit de boutjes komt waar de beugel van je scherm op gemonteerd is / remove the lamp-unit by carefully lifting on the bottom-side.



3: Nu ziet je voorkant er pas echt naked uit
let op de nokjes...bij het terugplaatsen van de lamp na afloop.
maak ook de stekkers van je lampen los...dat werkt makkelijker en minder kans op beschadigingen van je koplampunit

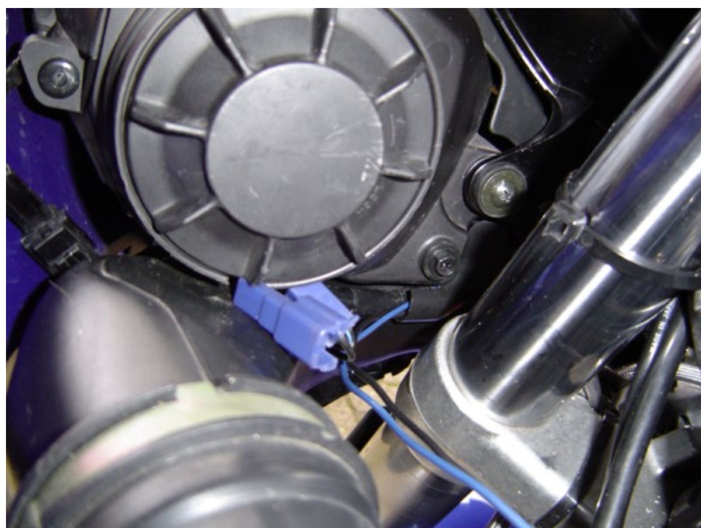
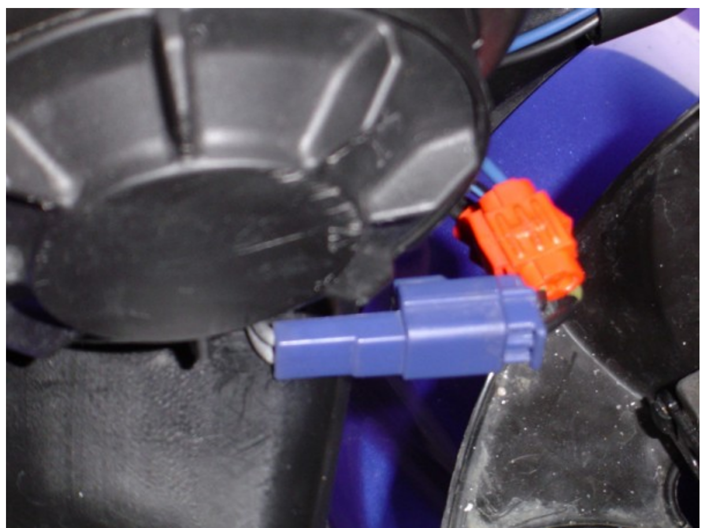


Benodigd gereedschap / required tools





Yamaha R6

Yamaha R6	
	
	








Honda CBR600RR

HONDA CBR600RR



Module is placed here, under the cover



Suzuki GSF1200 Bandit

SUZUKI BANDIT 1200

Dit is de situatie voor montage / situation before installation



lamp gezien vanaf het stuur / view from the steer



groot licht , zoals je ziet een gele en zwarte draad / high beam, as you can see, a yellow and black wire



module aangesloten op dimlicht / connection to low-beam



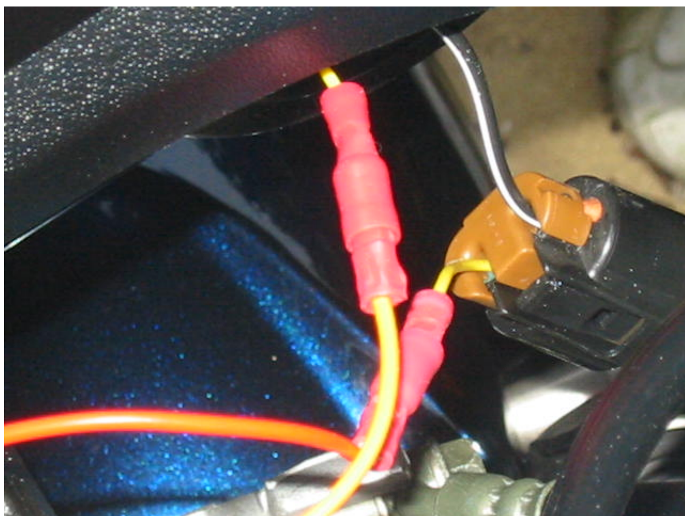
iets vergroot / magnification



controleer of de verbinding goed zit / check the connections



aangesloten op het grote licht / connection high-beam



eindresultaat / final result



module weggewerkt onder de kuip(wel voorkantje verwijderen , 2 boutjes en 4 insteekpluggen)
je kunt later er makkelijk erbij om lichtsterkte te regelen. / place of the module under front









half uurtje werk / 30 minutes work !



Yamaha TDM 900

TDM 900

Demontage kuipruit / remove screen





bekabeling / wiring



resultaat / result

